

Honeywell

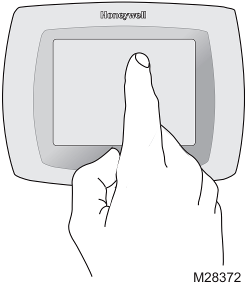
Operating Manual

energy AWARE™

RTH8500

Touchscreen Programmable Thermostat

69-2220EF-05



M28372

BE CAREFUL! Never use sharp instruments, such as a pencil or pen, to press touchscreen keys. To prevent damage to the thermostat, always press keys with your fingertip.

Note: Remove wallplate from the thermostat and see the label on the back of the thermostat for model number.

This thermostat contains a Lithium battery which may contain Perchlorate material.
Perchlorate Material—special handling may apply,
See www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate

Need Help?

For assistance with this product please visit **http://yourhome.honeywell.com**
or call Honeywell Customer Care toll-free at **1-800-468-1502**

Read and save these instructions.

Table of contents

This thermostat is ready to go!

Your new thermostat is pre-programmed and ready to go. See page 3 to check settings.

CAUTION: EQUIPMENT DAMAGE HAZARD. To prevent possible compressor damage, do not operate cooling system when outdoor temperature is below 50˚F (10˚C).

About your new thermostat

Congratulations! You've just purchased the world's most advanced, easy-to-use thermostat. It has been designed to give you many years of reliable service and touchscreen climate control.

Features

- 7-day program schedules maximize comfort and economy.
- Armchair programming: Just pull thermostat from the wall to set schedules.
- One-touch temp control overrides program schedule at any time.
- Precise comfort control keeps temperature within 1°F of the level you set.
- Change/check reminders let you know when to replace filters and batteries.
- Large touchscreen display with backlight is easy to read—even in the dark.

This thermostat is ready to go!

Your new thermostat is pre-programmed and ready to go. All you have to do is set the time and day. Then check the settings below and change if needed:

1. **Set clock**............ *See page 6*
2. **Select fan setting:** Preset to Auto .... *To change, see page 7*
3. **Select system setting:** Preset to Heat............ *To change, see page 8*
4. **Program schedules:** Preset to energy-saving levels while you're at work or asleep (assumes you wake at 6 am, leave at 8 am, return at 6 pm and go to bed at 10 pm)............ *To change, see pages 10-13*

ONE-TOUCH TEMP CONTROL: You can override the program schedule at any time, and manually adjust the temperature (see pages 12-14).

Quick reference to controls

Press day(s) to set program schedule (see page 11)

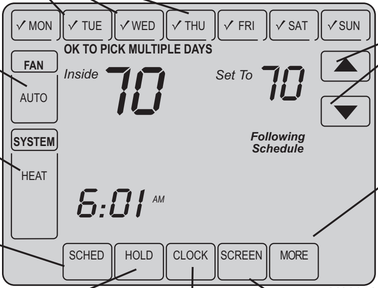
Press to select fan operation (see page 7)

Press to select system type (see page 8)

Press to set program schedule (see page 11)

Press to adjust temperature settings (see pages 11-14)

Press for more options (select models only)



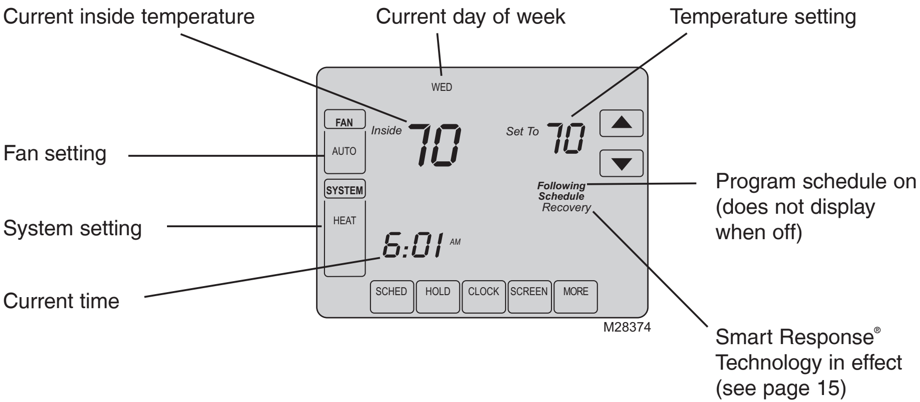
M28373

Press to override program schedule (see pages 12-14)

Press to set clock (see page 6)

Press to lock keypad for 30 seconds to clean screen (see page 17)

Quick reference to status display

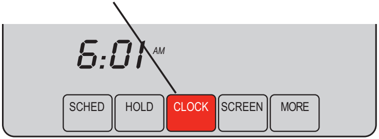


Other display messages:

- **Cool On:** Cooling system is activated
- **Heat On:** Heating system is activated
- **Aux Heat On:** Auxiliary heating system is activated (heat pump systems only)

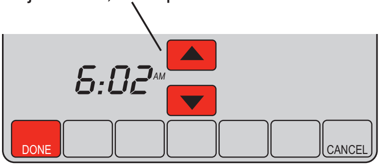
Clock setting

Press **CLOCK**



M28375

Adjust time, then press **DONE**



M28376

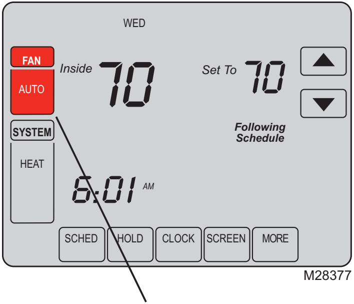
To set the current time display, press **CLOCK**, then press ▲ or ▼ to adjust the time. Press and hold ▲ or ▼ to advance the time more quickly.

Press **DONE** to save & exit (or press **CANCEL** to exit without changing the time).

Note: The real-time clock should never require adjustment since it automatically updates for daylight savings time, and stores all date/time information.

Note: To change the current week day display, see see System Setup in your Installation Guide.

Fan setting



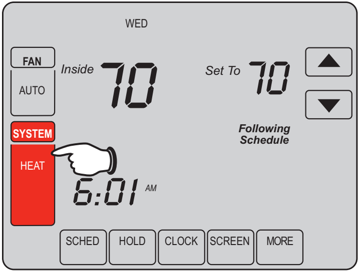
M28377

Press **FAN**

Press **FAN** to select fan operation, then press **DONE**.

- **On:** Fan is always on.
- **Auto:** Fan runs only when the heating or cooling system is on.

System setting



M28378

Note: The Auto and Em Heat system settings may not appear, depending on how your thermostat was installed.

Press the **SYSTEM** button to select, then press **DONE**.

- **Heat:** Thermostat controls only the heating system.
- **Cool:** Thermostat controls only the cooling system.
- **Auto:** Thermostat automatically selects heating or cooling depending on the indoor temperature.
- **Off:** Heating and cooling systems are off.
- **Em Heat** (only for heat pumps with auxiliary heat): Thermostat controls Emergency and Auxiliary Heat. Compressor is locked out.

Save money by setting program schedules

It's easy to program your system for maximum energy savings. You can program four time periods each day, with different settings for weekdays and weekends.



WAKE
6:00 am
70°

Set to the time you awaken and the temperature you want during the morning, until you leave for the day.



LEAVE
8:00 am
62°

Set to the time you leave home and the temperature you want while you are away (usually an energy-saving level).



RETURN
6:00 pm
70°

Set to the time you return home and the temperature you want during the evening, until bedtime.



SLEEP
10:00 pm
62°

Set to the time you go to bed and the temperature you want overnight (usually an energy-saving level).

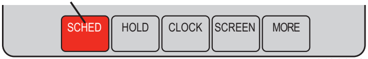
Energy saving settings for maximum cost savings

This thermostat is pre-set to use energy saving program settings. We recommend these settings, since they can reduce your heating/cooling expenses. (See next page to adjust times and temperatures of each time period.)

	Heat (Mon-Fri)	**Cool** (Mon-Fri)	**Heat** (Sat-Sun)	**Cool** (Sat-Sun)
Wake (6:00 am)	70°	78°	70°	78°
Leave (8:00 am)	62°	85°	62° [Or cancel period]	85° [Or cancel period]
Return (6:00 pm)	70°	78°	70° [Or cancel period]	78° [Or cancel period]
Sleep (10:00 pm)	62°	82°	62°	82°

To adjust program schedules

Press **SCHED**



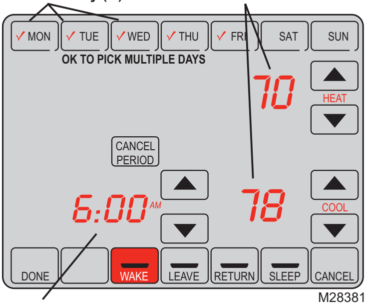
M28379

Press **EDIT**



M28380

Select day(s)   Set heat/cool levels



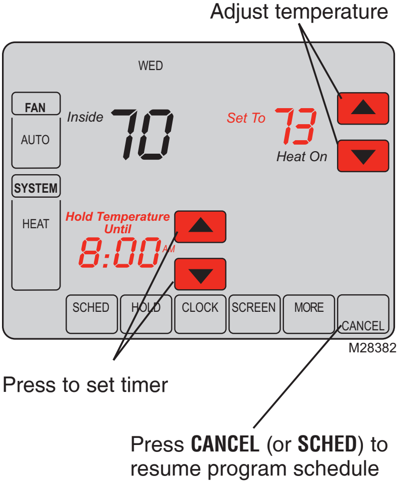
M28381

Set time for program period to start

1. Press **SCHED**, then **EDIT**.
2. Press day buttons (**MON-SUN**) to select day(s).
3. Press ▲ or ▼ to set Wake time for selected day(s).
4. Press ▲ or ▼ to set Heat and Cool temperature for this time period.
5. Press other time periods (**LEAVE**, **RETURN**, **SLEEP**) to set time and temperatures for each.
6. Press **DONE** to save & exit (or press **CANCEL** to exit without saving changes).

Note: You can press **CANCEL PERIOD** to eliminate any unwanted time period.

Program schedule override (temporary)



M28382

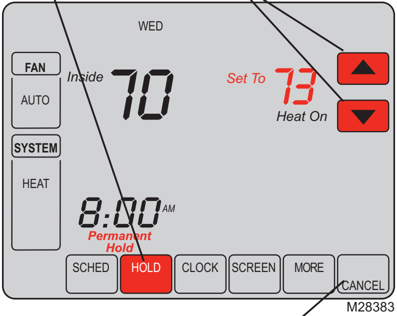
Press ▲ or ▼ to immediately adjust the temperature. This will temporarily override the temperature setting for the current time period.

The new temperature will be maintained only until the time you set. When the timer expires, the program schedule will resume and set the temperature to the level you've programmed for the current time period.

To cancel the temporary setting at any time, press **CANCEL** (or **SCHED**). The program schedule will resume.

Program schedule override (permanent)

Press **HOLD** Adjust temperature



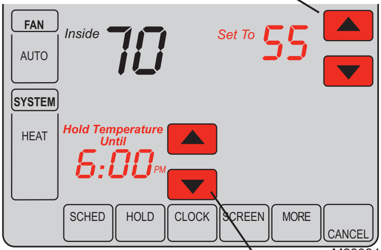
Press **CANCEL** (or **SCHED**) to resume program schedule

Press **HOLD** to permanently adjust the temperature. This will turn off the program schedule.

Whatever temperature you set will be maintained 24 hours a day until you manually change it or press **CANCEL** (or **SCHED**) to cancel “Hold” and resume the program schedule.

Vacation hold

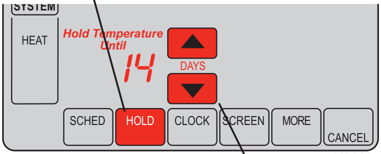
1. Set temperature



M28384

2. Press to set time for schedule to resume

3. Press **HOLD** twice



M28385

4. Press to select number of days

This feature can suspend the program schedule for extended periods of time.

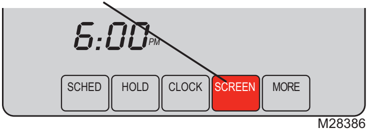
Press ▲ or ▼ to set the temperature you want, then press ▲ or ▼ to set the time of day you want the schedule to resume when you return. Press **HOLD** twice, then press ▲ or ▼ to select the number of days.

Whatever temperature you set will be maintained 24 hours a day for the number of days you select. After this number of days have elapsed, the previously programmed schedule will resume at the time you set.

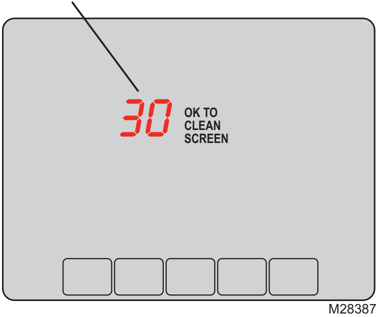
If you return earlier than expected, press **CANCEL** (or **SCHED**) to cancel "Hold" and resume the program schedule.

Screen cleaning

Press **SCREEN**



Screen lock timer (30 seconds)



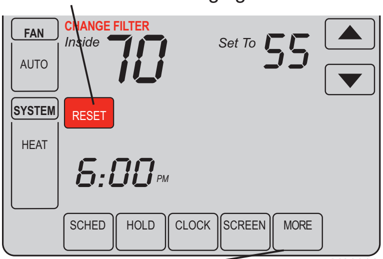
Press **SCREEN** to lock the screen for cleaning. The screen will remain locked for 30 seconds so you can clean the screen without changing any settings.

After 30 seconds, press **DONE** to resume normal operation, or press **SCREEN** again if you require more time for cleaning.

Note: Do not spray any liquid directly on the thermostat. Spray liquids onto a cloth, then use the damp cloth to clean the screen. Use water or household glass cleaner. Avoid abrasive cleansers.

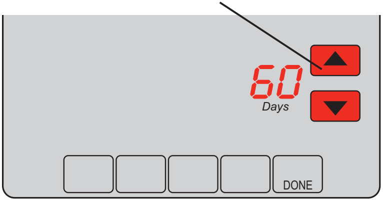
Furnace filter reminder

Press **RESET** after changing filter.



M28388

Press **MORE** to change reminder interval.



M28389

If activated during installation, the furnace filter reminder alerts you when it is time to replace your filter.

Press **RESET** after changing the filter, to restart the timer.

To change the reminder interval:

1. Press **MORE**, then **EDIT**.
2. Press ▲ or ▼ to select the desired interval, then press **DONE**.
3. Press **RESET**.
4. Press **DONE** to save and exit.

Special features

Smart Response® Technology: This feature allows the thermostat to "learn" how long the furnace and air conditioner take to reach programmed temperature settings, so the temperature is reached at the time you set. For example: Set the Wake time to 6 am, and the temperature to 70°. The heat will come on before 6 am, so the temperature is 70° by the time you wake at 6. The message "Recovery" is displayed when the system is activated before a scheduled time period.

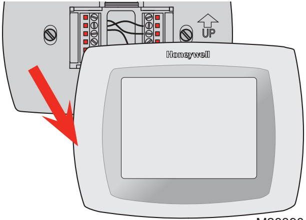
Compressor Protection: This feature forces the compressor to wait a few minutes before restarting, to prevent equipment damage. During the wait time, the message "Wait" is displayed on screen.

Auto Changeover: This feature is used in climates where both air conditioning and heating are used on the same day. When the system is set to Auto, the thermostat automatically selects heating or cooling depending on the indoor temperature. Heat and cool settings must be at least 3 degrees apart. The thermostat will automatically adjust settings to maintain this 3-degree separation.

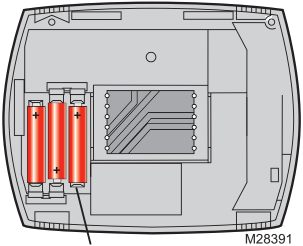
CAUTION: To avoid possible compressor damage, do not use Auto Changeover if the outside temperature drops below 50°F (10°C).

Battery replacement/Customer assistance

Grasp thermostat and pull to remove fom wallplate



M28390



M28391

Insert 3 fresh AAA alkaline batteries

Batteries are optional (to provide backup power) if your thermostat was wired to run on AC power when installed.

Install fresh batteries immediately when the **LO BATT** warning begins flashing. The warning flashes about 30 days before batteries are depleted.

Even if the warning does not appear, you should replace batteries once a year, or before leaving home for more than a month.

For assistance with this product, please visit http://yourhome.honeywell.com
or call Honeywell Customer Care toll-free at 1-800-468-1502.

In case of difficulty

If you have difficulty with your thermostat, please try the following suggestions. Most problems can be corrected quickly and easily.

Display is blank

- Check circuit breaker and reset if necessary.
- Make sure power switch at heating & cooling system is on.
- Make sure furnace door is closed securely.
- If thermostat is battery powered, make sure fresh AAA alkaline batteries are correctly installed (see page 18).

Button on lower right of screen is blank

- This button will remain blank unless the furnace filter change reminder is activated (see System Setup in your Installation Guide).

In case of difficulty

Heating or cooling system does not respond

- Press **SYSTEM** to set system to Heat. Make sure the temperature is set higher than the Inside temperature.
- Press **SYSTEM** to set system to Cool. Make sure the temperature is set lower than the Inside temperature.
- Check circuit breaker and reset if necessary.
- Make sure power switch at heating & cooling system is on.
- Make sure furnace door is closed securely.
- If “Wait” is displayed, the compressor protection timer is on. Wait 5 minutes for the system to restart safely, without damaging the compressor (see page 15).

1-year limited warranty

Honeywell warrants this product, excluding battery, to be free from defects in the workmanship or materials, under normal use and service, for a period of one (1) year from the date of purchase by the consumer. If at any time during the warranty period the product is determined to be defective or malfunctions, Honeywell shall repair or replace it (at Honeywell's option).

If the product is defective,

(i) return it, with a bill of sale or other dated proof of purchase, to the place from which you purchased it; or

(ii) call Honeywell Customer Care at 1-800-468-1502. Customer Care will make the determination whether the product should be returned to the following address: Honeywell Return Goods, Dock 4 MN10-3860, 1985 Douglas Dr. N., Golden Valley, MN 55422, or whether a replacement product can be sent to you.

This warranty does not cover removal or reinstallation costs. This warranty shall not apply if it is shown by Honeywell that the defect or malfunction was caused by damage which occurred while the product was in the possession of a consumer.

Honeywell's sole responsibility shall be to repair or replace the product within the terms stated above. HONEYWELL SHALL NOT BE LIABLE FOR ANY LOSS OR DAMAGE OF ANY KIND, INCLUDING ANY INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES RESULTING, DIRECTLY OR INDIRECTLY, FROM ANY BREACH OF ANY WARRANTY, EXPRESS OR IMPLIED, OR ANY OTHER FAILURE OF THIS PRODUCT. Some states do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so this limitation may not apply to you.

THIS WARRANTY IS THE ONLY EXPRESS WARRANTY HONEYWELL MAKES ON THIS PRODUCT. THE DURATION OF ANY IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, IS HEREBY LIMITED TO THE ONE-YEAR DURATION OF THIS WARRANTY. Some states do not allow limitations on how long an implied warranty lasts, so the above limitation may not apply to you.

This warranty gives you specific legal rights, and you may have other rights which vary from state to state.

If you have any questions concerning this warranty, please write Honeywell Customer Relations, 1985 Douglas Dr, Golden Valley, MN 55422 or call 1-800-468-1502.

Automation and Control Solutions

Honeywell International Inc.
1985 Douglas Drive North
Golden Valley, MN 55422
http://yourhome.honeywell.com

Honeywell Limited
705 Montrichard Avenue
Saint-Jean-sur-Richelieu, Quebec
J2X 5K8

Honeywell

69-2220EF—05 M.S. 11-2013
Printed in U.S.A.

Honeywell

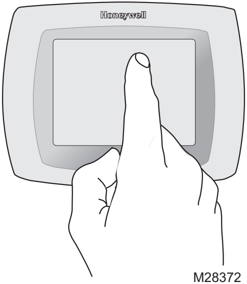
Mode d'emploi



energy AWARE™

RTH8500

Thermostat programmable à écran tactile



M28372

ATTENTION ! N'appuyez jamais sur les touches d'un écran tactile avec un instrument pointu tel qu'un stylo ou un crayon. Pour empêcher tout dommage au thermostat, appuyez toujours sur les touches du bout du doigt.

Remarque : Retirez la plaque murale du thermostat et consulter l'étiquette au dos du thermostat pour obtenir le numéro de modèle.

Ce thermostat contient une pile au lithium qui pourrait contenir du perchlorate.
Matériau contenant du perchlorate — des consignes de manipulation spéciales pourraient s'appliquer, prière de consulter www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate

Besoin d'aide?

Pour obtenir de l'assistance concernant ce produit, visitez **http://yourhome.honeywell.com** ou appelez sans frais les Services à la clientèle de Honeywell au **1 800 468-1502**

Lisez et conservez ces instructions.

Table des matières

Ce thermostat est prêt à fonctionner

Votre nouveau thermostat est préprogrammé et prêt à fonctionner. La configuration se trouve à la page 3.

ATTENTION : RISQUE D'ENDOMMAGER L'ÉQUIPEMENT. Pour éviter tout risque de dommage au compresseur, ne pas faire fonctionner le système de climatisation lorsque la température extérieure est inférieure à 10 °C (50 °F).

À propos de votre nouveau thermostat

Félicitations! Vous venez d’acheter le thermostat le plus perfectionné et le plus facile à utiliser du monde. Il est conçu pour vous procurer de nombreuses années de service fiable et assurer la régulation de la température ambiante avec facilité par écran tactile.

Caractéristiques

- Programmes de 7 jours maximisant confort et économie.
- Programmation tout confort : il suffit de retirer le thermostat du mur pour établir les programmes.
- Dérogations aux réglages de température prévus à tout moment à l’aide d’une seule touche.
- Réglage précis de la température maintenant la température à 1 °F du point de consigne.
- Rappels qui avisent l’utilisisateur de vérifier ou de changer les filtres et les piles.
- Grand affichage à touches tactiles rétro-éclairé facile à lire, même dans l’obscurité.

Programmation en bref

Votre nouveau thermostat est pré-programmé et prêt à fonctionner. Il suffit de régler l'heure et le jour. Vérifiez ensuite les réglages ci-dessous et modifiez-les au besoin :

1. **Réglage de l'horloge** .... *Voir page 6*
2. **Sélection des réglages du ventilateur :** Pré-réglé sur Auto .... *Voir page 7*
3. **Sélection des réglages du système :** Pré-réglé sur Chauffage .... *Voir page 8*
4. **Programme de régulation :** Pré-réglages en mode économie d'énergie pendant vos heures de travail ou de sommeil (en fonction de : lever à 6h, départ à 8 h, retour à 18 h et coucher à 22 h)... *Voir les pages 10-13*

COMMANDE DE TEMPÉRATURE PAR TOUCHE UNIQUE : Vous pouvez déroger au programme à n'importe quel moment et régler manuellement la température (voir pages 12-14).

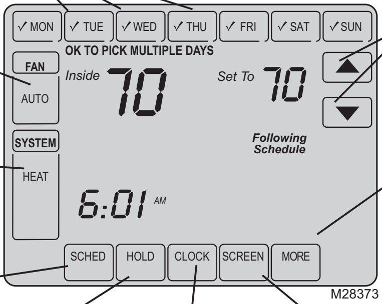
Aide-mémoire des commandes

Appuyez sur les jours pour programmer les réglages (voir page 11)

Appuyez pour sélectionner le
réglage du ventilateur (voir page 7)

Appuyez pour sélectionner le réglage du système (voir page 8)

Appuyez pour programmer les réglages (voir page 11)



Appuyez pour modifier le réglage du point de consigne (voir pages 11-14)

Appuyez pour obtenir d'autres options (certains modèles seulement)

Appuyez pour déroger au programme (voir pages 12-14)

Appuyez pour régler l'horloge (voir page 6)

Appuyez pour verrouiller le clavier numérique pendant 30 secondes afin de nettoyer l'écran (voir page 17)

Aide-mémoire de l’affichage d’état

Température intérieure actuelle

Jour de la semaine en cours

Réglage du point de consigne

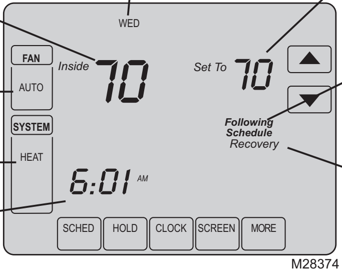
Réglage ventilateur

Programme en cours (ne s’affiche pas lorsqu’il n’est pas en fonctionnement)

Réglage système

Technologie Smart Response® en service (voir page 15)

Heure actuelle

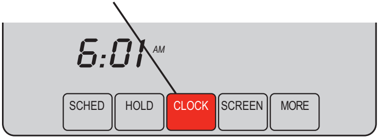


Autres messages affichés :

- **Cool On :** le système de climatisation est en marche
- **Heat On :** le système de chauffage est en marche
- **Aux Heat On :** Le système de chauffage auxiliaire est activé (thermopompe seulement)

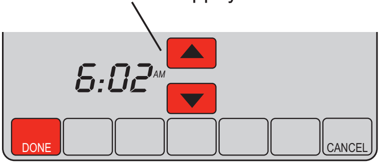
Réglage de l'horloge

Appuyez sur **CLOCK**



M28375

Modifiez l'heure et appuyez sur **DONE**



M28376

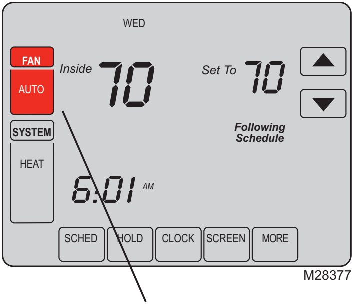
Pour régler l'affichage de l'heure actuelle, appuyez sur **CLOCK**, puis sur ▲ ou ▼ pour modifier l'heure. <u>Appuyez sur les touches</u> ▲ et ▼ <u>et maintenez-les enfoncées</u> pour avancer l'heure plus rapidement.

Appuyez sur **DONE** pour sauvegarder et quitter (ou appuyez sur **CANCEL** pour quitter sans modifier l'heure).

Remarque : l'horloge temps réel ne devrait jamais nécessiter de réglage puisqu'elle est automatiquement mise à jour lors des changements entre l'heure avancée et l'heure normale et met en mémoire tous les renseignements concernant la date et l'heure.

Remarque : Pour changer l'affichage courant de jour de semaine, consulter la section système de votre Guide d'installation.

Réglages du ventilateur

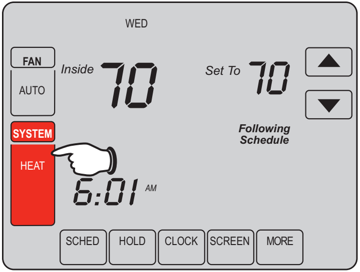


Appuyez sur **FAN**

Appuyez sur la touche **FAN** pour sélectionner le mode de fonctionnement du ventilateur, puis appuyez sur **DONE** :

- **On :** Le ventilateur est constamment en marche.
- **Auto :** Le ventilateur ne fonctionne que lorsque le système de chauffage ou de climatisation fonctionne.

Réglages du système



M28378

Remarque : Les options <u>Auto</u> et <u>Em Heat</u> peuvent ne pas apparaître, selon la façon dont votre thermostat a été installé.

Appuyez sur la touche **SYSTEM** pour sélectionner le mode de fonctionnement, puis appuyez sur **DONE** :

- **Heat :** Le thermostat ne commande que le système de chauffage.
- **Cool :** Le thermostat ne commande que le système de climatisation.
- **Auto :** Le thermostat sélectionne automatiquement le chauffage ou la climatisation en fonction de la température intérieure.
- **Off :** Arrêt des systèmes de chauffage et de climatisation.
- **Em Heat :** (seulement pour les thermopompes avec et auxiliaire) : Le thermostat commande le chauffage auxiliaire et d’urgence. Le compresseur ne fonctionne pas.

Économisez de l'argent en paramétrant le programme

Il est facile de programmer votre système afin de réaliser un maximum d'économies d'énergie. Vous pouvez programmer quatre plages horaires chaque jour, avec des réglages différents la semaine et les fins de semaine.



WAKE
6:00 am
70°

Programmez l'heure de votre réveil et la température désirée le matin jusqu'à votre départ pour la journée. Programmez l'heure de votre départ et la température désirée pendant votre absence (habituellement, en mode économie d'énergie).



LEAVE
8:00 am
62°

Programmez l'heure de votre départ et la température désirée pendant votre absence (habituellement, en mode économie d'énergie).



RETURN
6:00 pm
70°

Programmez l'heure de votre retour et la température désirée pendant la soirée, jusqu'à l'heure du coucher.



SLEEP
10:00 pm
62°

Programmez l'heure de votre coucher et la température désirée pendant la nuit (habituellement, en mode économie d'énergie).

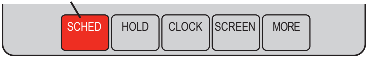
Réglages d'économie d'énergie pour des économies d'énergie maximales

Ce thermostat est préréglé sur un programme d'économie d'énergie. Nous conseillons ces réglages car ils peuvent réduire vos dépenses de chauffage/climatisation. (Voir la page suivante pour horaires et points de consigne de chaque plage.)

	Chauffage (Lun-Ven)	**Refroidissement** (Lun-Ven)	**Chauffage** (Sam-Dim)	**Refroidissement** (Sam-Dim)
Lever (Wake) (6:00)	70°	78°	70°	78°
Départ (Leave) (8:00)	62°	85°	62° [ou annuler la période]	85° [ou annuler la période]
Retour (Return) (18:00)	70°	78°	70° [ou annuler la période]	78° [ou annuler la période]
Sommeil (Sleep) (22:00)	62°	82°	62°	82°

Pour modifier le programme

Appuyez sur **SCHED**



M28379

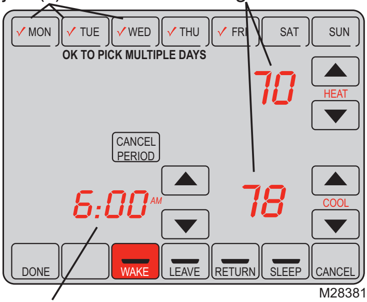
Appuyez sur **EDIT**



M28380

Sélectionnez jour(s)

Sélectionnez les points de con-signe de chauffage/de climatisation



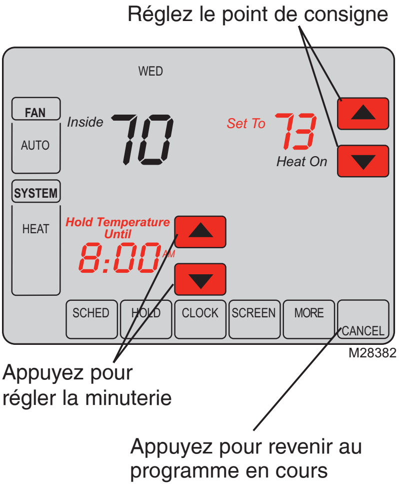
M28381

Fixez l'heure du début de la plage du programme

1. Appuyez sur **SCHED**, puis sur **EDIT**.
2. Appuyez sur les touches des jours (**MON-SUN**) pour sélectionner les jours.
3. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour programmer l'heure du lever pour le ou les jours sélectionnés.
4. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour programmer les points de consigne de chauffage ou de climatisation pour cette plage horaire.
5. Appuyez sur les autres plages horaires (**LEAVE**, **RETURN**, **SLEEP**) pour programmer l'heure et les points de consigne de chacune.
6. Appuyez sur **DONE** pour sauvegarder et quitter (ou appuyez sur **CANCEL** pour quitter sans sauvegarder les modifications).

Remarque : Vous pouvez appuyer sur **CANCEL PERIOD** pour éliminer toute plage horaire inutile.

Dérogation aux programmes (temporaire)

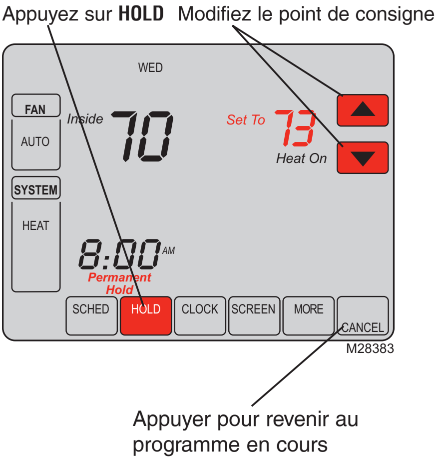


Appuyez sur ▲ ou ▼ pour modifier immédiatement le point de consigne et déroger au programme en cours.

Le nouveau point de consigne sera maintenu jusqu’à l’heure fixée. Une fois le temps affiché à la minuterie écoulé, le programme en cours reprend et revient au point de consigne prévu.

Pour annuler le réglage temporaire à un moment quelconque, appuyez sur **CANCEL** (ou sur **SCHED**). Le programme reprendra.

Dérogation au programme (permanente)

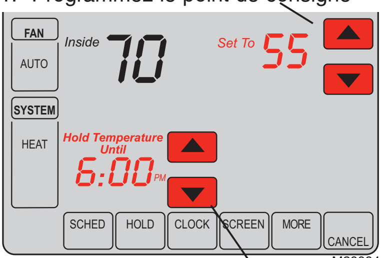


Appuyez sur **HOLD** pour modifier le point de consigne de manière permanente et suspendre le programme en cours.

Quelle que soit le point de consigne fixé, il sera maintenu 24 heures sur 24 jusqu'à ce que vous le modifiez à la main, ou appuyez sur **CANCEL** (ou **SCHED**) pour annuler « HOLD » et reprendre le programme.

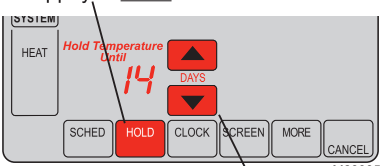
Maintien pendant les vacances

1. Programmez le point de consigne



M28384

2. Appuyez pour régler l’heure à laquelle le programme reprendra
3. Appuyez <u>2 fois</u> sur **HOLD**



M28385

4. Appuyez pour sélectionner le nombre de jours

Cette fonction peut suspendre le programme pour une période prolongée.

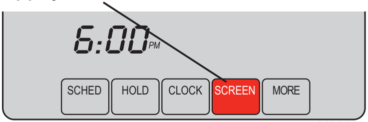
Appuyez sur ▲ ou ▼ pour régler au point de consigne désir et appuyez ensuite sur ▲ ou ▼ pour programmer l’heure du jour où vous voulez que le programme reprenne à votre retour. Appuyez <u>deux fois</u> sur **HOLD**, et appuyez ensuite sur ▲ ou ▼ pour sélectionner le nombre de jours.

Le point de consigne programmé sera conservé 24 heures sur 24 pendant le nombre de jours choisis. Une fois ce nombre de jours écoulé, le programme précédemment établi reprendra à l’heure fixée.

En cas de retour plus tôt que prévu, appuyez sur **CANCEL** (ou sur **SCHED**) pour annuler la période de maintien et revenir au programme en cours.

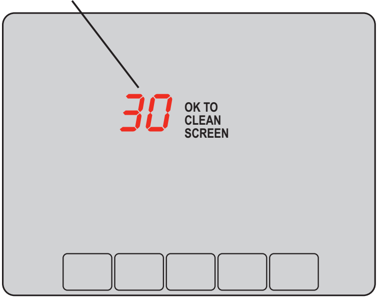
Nettoyage de l’écran

Appuyez sur **SCREEN**



M28386

Minuterie de verrouillage d’écran (30 secondes)



M28387

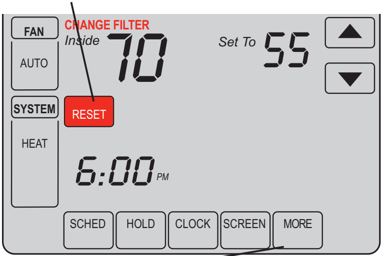
Appuyez sur **SCREEN** pour verrouiller l’écran afin de le nettoyer. L’écran restera verrouillé pendant 30 secondes pour permettre de le nettoyer sans modifier les réglages.

Au bout de 30 secondes, appuyez sur **DONE** pour reprendre le fonctionnement normal ou appuyez sur **SCREEN** s’il faut davantage de temps pour nettoyer.

Remarque : Ne jamais pulvériser de liquide directement sur le thermostat. Utiliser un chiffon humide pour nettoyer l’écran. Utiliser de l’eau ou un produit de nettoyage pour du verre. Ne pas utiliser de produits abrasifs.

Rappels - Remplacement du filtre

Appuyez sur **RESET** après avoir changé le filtre.



M28388

Appuyez sur **MORE** pour changer l'intervalle de rappel.



M28389

Lorsque le rappel **CHANGE FILTER** s'allume, il est temps de remplacer le filtre de l'apparel de chauffage.

Appuyez sur **RESET** après avoir changé le filtre, pour remettre en marche la minuterie.

Pour changer l'intervalle de rappel :

1. Appuyez sur **MORE**, puis sur **EDIT**.
2. Appuyez sur ▲ ou ▼ pour choisir l'intervalle désiré, appuyez sur **DONE**.
3. Appuyez sur **RESET**.
4. Appuyez sur **DONE** pour sauvegarder et quitter.

Fonctions spéciales

Commutation automatique : La fonction de commutation chaud-froid est utilisée dans les régions où il peut arriver que le système de chauffage et le système de refroidissement soient utilisés le même jour. Lorsqu'il est réglé à Auto, le thermostat sélectionne automatiquement le chauffage ou la climatisation en fonction de la température intérieure. Il doit y avoir un écart de trois degrés entre les points de consigne de chauffage et de refroidissement. Le thermostat ajustera les réglages automatiquement pour conserver cet écart de trois degrés .

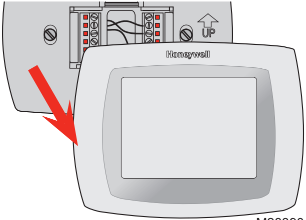
Smart Response® Technology : Cette fonction permet au thermostat «d'apprendre» combien de temps il faut aux systèmes de chauffage et de climatisation pour atteindre le réglage de température programmé de manière à ce que le point de consigne soit atteint à l'heure fixée. Par exemple, réglez l'heure de réveil à 6 h et la température à 70°. Le système de chauffage se mettra en marche avant 6 h pour que la température soit à 70° lors de votre réveil à 6 h. Le message « Recovery » s'affiche lorsque le système est activé avant une plage horaire programmée.

Protection du compresseur : Cette fonction force le compresseur à attendre quelques minutes avant de redémarrer pour empêcher d'endommager le matériel. Pendant la période d'attente, le message « Wait » est affiché sur l'écran.

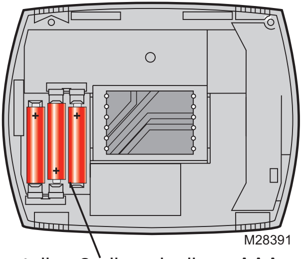
MISE EN GARDE : afin d'éviter tout dommage au compresseur, ne pas utiliser la commutation automatique si la température extérieure descend sous 10 °C (50 °F).

Remplacement des piles/Services à la clientèle

Saisissez le thermostat et tirez-le pour le sortir de la plaque



M28390



M28391

Installez 3 piles alcalines AAA neuves

Les piles sont facultatives (pour fournir une alimentation de secours) si le thermostat a été câblé pour fonctionner sur secteur (alimentation c.a.) lors de l'installation.

Installez des piles neuves dès que l'avertissement **LO BATT** commence à clignoter. L'avertissement clignote environ 30 jours avant que les piles soient complètement à plat.

Même en l'absence d'avertissement, il est conseillé de changer les piles une fois par an ou avant une absence prolongée de plus d'un mois.

Pour obtenir de l'assistance concernant ce produit, veuillez visiter le site http://yourhome.honeywell.com ou appeler les Services à la clientèle de Honeywell au 1 800 468-1502.

En cas de difficultés

Si vous éprouvez des difficultés avec votre thermostat, veuillez essayer les suggestions ci-dessous. La plupart des problèmes se corrigent rapidement et facilement.

Écran vide est vide

- Vérifiez le disjoncteur et réenclenchez-le.
- Vérifiez que le commutateur d'alimentation de l'installation de chauffage ou de la climatisation est sur marche.
- Vérifiez que la porte de la chaudière est bien fermée.
- Si le thermostat fonctionne à l'aide de piles, vérifiez que les piles alcalines AAA sont neuves et correctement installées (voir page 18).

Touche sur le coin inférieur droit de l'écran est vierge

- Ce bouton restera vierge à moins que le rappel de changement de filtre de l'appareil de chauffage soit activé (Consultez la section sur la configuration du système de votre Guide d'installation).

En cas de difficultés

Le système de chauffage ou de climatisation ne réagit pas

- Appuyez sur la touche **SYSTEM** pour mettre le système à HEAT (chauffage). Vérifiez que le réglage du point de consigne est supérieur à la température intérieure.
- Appuyez sur la touche **SYSTEM** pour mettre le système à COOL (climatisation). Vérifiez que le réglage du point de consigne est inférieur à la température intérieure.
- Vérifiez le disjoncteur et réenclenchez-le, s'il y a lieu.
- Vérifiez que le commutateur d'alimentation du système de chauffage et de climatisation est en marche.
- Vérifiez que la porte du système de chauffage est bien fermée.
- Si « Wait » est affiché, la minuterie de protection du compresseur est en marche. Attendez 5 minutes pour que le système redémarre en toute sécurité sans endommager le compresseur (voir page 15).

Garantie limitée de un an

Honeywell garantit ce produit, à l'exception des piles, contre tout vice de fabrication ou de matière dans la mesure où il en est fait une utilisation et un entretien convenables, et ce, pour un (1) an à partir de la date d'achat par le consommateur. En cas de défectuosité ou de mauvais fonctionnement pendant la période de garantie, Honeywell remplacera ou réparera le produit (au gré de Honeywell) dans un délai raisonnable.

Si le produit est défectueux,
(i) le retourner, accompagné d'une preuve d'achat indiquant la date d'achat, au détaillant auprès de qui il a été acheté, ou

(ii) l'emballer avec soin, accompagné d'une preuve d'achat indiquant la date d'achat et d'une brève description du mauvais fonctionnement, et l'envoyer par la poste, port payé, à l'adresse suivante :

Honeywell Return Goods
Dock 4 MN10-3860
1985 Douglas Dr N
Golden Valley, MN 55422

La présente garantie ne couvre pas les frais de retrait ou de réinstallation. La présente garantie ne s'appliquera pas s'il est démontré que la défectuosité ou le mauvais fonctionnement est dû à un endommagement du produit alors que le consommateur l'avait en sa possession.

La responsabilité de Honeywell se limite à réparer ou à remplacer le produit conformément aux modalités susmentionnées. HONEYWELL N'EST EN AUCUN CAS RESPONSABLE DES PERTES OU DOMMAGES, Y COMPRIS LES DOMMAGES INDIRECTS OU ACCESSOIRES DÉCOULANT DIRECTEMENT OU INDIRECTEMENT D'UNE VIOLATION QUELCONQUE D'UNE GARANTIE, EXPRESSE OU TACITE, APPLICABLE AU PRÉSENT PRODUIT NI DE TOUTE AUTRE DÉFECTUOSITÉ DU PRÉSENT PRODUIT. Certaines provinces ne permettent pas l'exclusion ou la restriction des dommages indirects et, par conséquent, la présente restriction peut ne pas s'appliquer.

LA PRÉSENTE GARANTIE TIENT LIEU DE TOUTES LES AUTRES GARANTIES, EXPRESSES OU TACITES, ET LES GARANTIES DE VALEUR MARCHANDE ET DE CONFORMITÉ À UNE FIN PARTICULIÈRE SONT PAR LES PRÉSENTES EXCLUES APRÈS LA PÉRIODE DE UN AN DE LA PRÉSENTE GARANTIE Certaines provinces ne permettent pas de limiter la durée des garanties tacites et, par conséquent, la présente limitation peut ne pas s'appliquer.

La présente garantie donne au consommateur des droits légaux spécifiques et peut-être certains autres droits qui peuvent varier d'une province à l'autre.

Pour toute question concernant la présente garantie, prière d'écrire aux Services à la clientèle de Honeywell à l'adresse suivante : Honeywell Customer Relations, 1985 Douglas Drive, Golden Valley, MN 55422, ou encore composer le 1-800-468-1502.

Solutions de régulation et d’automatisation

Honeywell International Inc.
1985 Douglas Drive North
Golden Valley, MN 55422
http://yourhome.honeywell.com

Honeywell Limitée
705 Montrichard Avenue
Saint-Jean-sur-Richelieu, Québec
J2X 5K8

Honeywell

69-2220EF—05 M.S. 11-2013
Imprimé aux É.-U.